Mini routeur Wi-Fi "WRP-410.mini" pour clé 3G

PX-4884-675

Chère cliente, cher client,
Nous vous remercions d'avoir choisi ce mini routeur Wi-Fi qui vous permet de transformer votre clé 3G en point d'accès Wi-Fi mobile.
Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu
- Mini-routeur pour clé 3G
- Câble USB
- Mode d'emploi

Modes de fonctionnement
Le mini routeur Wi-Fi peut être utilisé de quatre manières différentes.

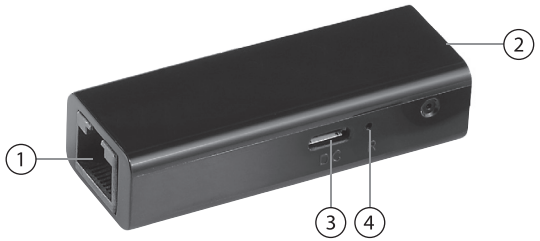
- **Utilisation en tant que routeur 3G/UTMS**
  Pour ce type d'utilisation, reliez le mini routeur Wi-Fi à une clé 3G permettant la connexion à Internet. La vitesse correspond à la norme 3G/UTMS. Votre ordinateur peut se connecter au routeur par Wi-Fi ou câble réseau.
  Accessoires requis :
  - Mini routeur Wi-Fi
  - Ordinateur avec carte Wi-Fi / adaptateur Wi-Fi ou câble réseau RJ-45
  - Clé USB 3G/UTMS avec carte SIM

- **Utilisation en tant que passerelle :**
  Pour ce type d'utilisation, reliez le mini routeur Wi-Fi via un câble réseau à un modem ADSL permettant la connexion à Internet. Votre ordinateur peut se connecter par Wi-Fi avec le routeur.
  Accessoires requis :
  - Mini routeur Wi-Fi
  - Ordinateur avec carte Wi-Fi / adaptateur Wi-Fi
  - Modem ADSL avec connexion Internet
  - Câble réseau RJ-45

- **Utilisation en tant que point d'accès**
  Pour ce type d'utilisation, reliez le mini routeur Wi-Fi via un câble réseau à un autre routeur ou commutateur, intégré dans un réseau connecté à Internet. Votre ordinateur peut se connecter par Wi-Fi avec le routeur.
  Accessoires requis :
  - Mini routeur Wi-Fi
  - Ordinateur avec carte Wi-Fi / adaptateur Wi-Fi
  - Routeur ou commutateur réseau avec connexion à Internet
  - Câble réseau RJ-45

- **Utilisation avec point d'accès Wi-Fi**
  Pour ce type d'utilisation, reliez le mini routeur Wi-Fi à un réseau Wi-Fi existant et permettant d'établir une connexion à Internet. Votre ordinateur peut se connecter au routeur par Wi-Fi ou câble réseau.
  Accessoires requis :
  - Mini routeur Wi-Fi
  - Ordinateur avec carte Wi-Fi / adaptateur Wi-Fi ou câble réseau RJ-45
  - Accès au réseau Wi-Fi
  - Câble réseau RJ-45

Description du produit

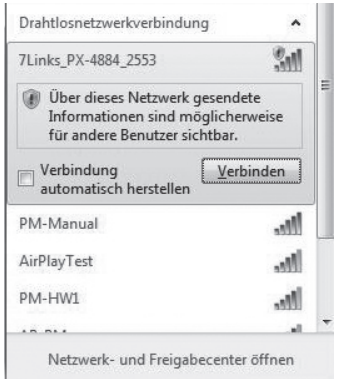


1. Prise réseau RJ-45
2. Port USB pour clé 3G
3. Port d'alimentation (Micro-USB)
4. Touche Reset (réinitialisation)

Mise en marche
1. Déballez avec précaution le mini-routeur Wi-Fi et tous ses accessoires.
2. Branchez le câble d'alimentation USB dans le port Micro-USB du routeur Wi-Fi et l'autre extrémité dans un port USB libre d'un ordinateur allumé ou d'un adaptateur secteur USB (non fourni).
   Le mini routeur Wi-Fi s'allume.

- **Connexion à un ordinateur**
  Pour configurer le mini-routeur Wi-Fi, vous devez au préalable le connecter à un ordinateur. Vous pouvez établir cette connexion via Wi-Fi ou via un câble réseau (non fourni).

  Wi-Fi (Exemple : Windows 7)
  En bas à droite, cliquez sur le symbole du réseau afin d'accéder à un aperçu des différents réseaux Wi-Fi disponibles. Dans l'aperçu, cliquez sur **7Links_PX-4884_2553** puis sur **Connecter**.

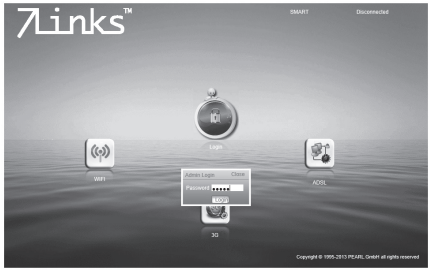


Pour vous déconnecter, sélectionnez la connexion Wi-Fi puis cliquez sur **Déconnecter**.

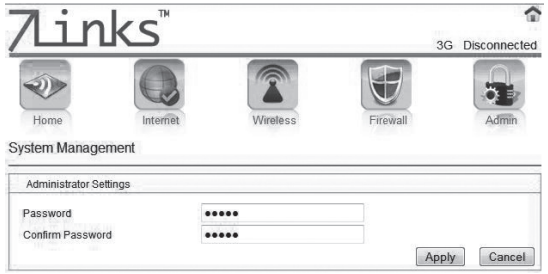
Câble réseau
Branchez un câble réseau (RJ-45, non fourni) à un port réseau du routeur puis à un port réseau de votre ordinateur. La connexion est alors établie automatiquement.

Configuration via l'interface Internet
Vous pouvez configurer le mini-routeur Wi-Fi via une interface web. Pour cela, le routeur doit être connecté à l'ordinateur (via Wi-Fi ou câble réseau).

- **Accéder à l'interface web**
  1. Démarrez un navigateur Internet (par exemple Internet Explorer ou Firefox).
  2. Saisissez **192.168.169.1** dans la barre d'adresse et appuyez sur ENTER.
     L'interface web s'ouvre.
  3. Cliquez sur **Login** puis saisissez **Admin** en tant que mot de passe. Appuyez ensuite sur ENTER.



- **Modifier le mot de passe**
  Vous devriez modifier le mot de passe du routeur immédiatement lors de la première configuration.
  1. Cliquez sur **Admin** **Management**.
  2. Dans le champ **Password**, saisissez le nouveau mot de passe. Dans le champ **Confirm Password**, saisissez de nouveau le mot de passe.
  3. Cliquez sur **Apply** (appliquer). Vous obtenez une confirmation et devez vous connecter à nouveau.



© Août 2013 - SAS//TH//FZ
Importé par : PEARL.GmbH / PEARL-Straße 1-3 / D-79426 Buggingen, Allemagne

- **Configurer le cryptage Wi-Fi**
  Par défaut, la connexion Wi-Fi n'est pas cryptée. Si vous voulez crypter la connexion Wi-Fi, veuillez suivre les étapes suivantes.

  NOTE :
  Une connexion Wi-Fi non sécurisée comporte un grand risque pour sa sécurité. Vous devriez donc crypter la connexion Wi-Fi aussi vite que possible. Veillez à ce que le cryptage sélectionné corresponde pour l'ordinateur et le routeur. Chaque ordinateur voulant accéder à la connexion Wi-Fi du routeur doit être compatible avec le cryptage et être en possession du mot de passe Wi-Fi défini.

  1. Cliquez sur **Wireless** **WIFI Settings**.
  2. Dans **Security Mode**, sélectionnez le cryptage voulu (p. ex. **WPA2-PSK**) puis saisissez si nécessaire un mot de passe dans **Pass Phrase**.
  3. Cliquez sur **Apply** (appliquer). Vous obtenez une confirmation et devez de nouveau établir la connexion Wi-Fi. Vous devez cette fois saisir le mot de passe que vous venez de définir.

Utilisation en tant que routeur 3G
Pour ce type d'utilisation, reliez le mini routeur Wi-Fi à une clé 3G permettant la connexion à Internet.

1. Placez ensuite la carte SIM dans votre clé 3G. Vous obtiendrez plus de détails dans le mode d'emploi de votre clé 3G.
2. Branchez la clé 3G dans le port USB du routeur.
3. Branchez le routeur à l'alimentation.
4. Connectez le routeur à un ordinateur, ouvrez l'interface web, et connectez-vous.
5. Cliquez sur **Internet** **WAN-Network** puis sélectionnez dans **WAN Connection Type** l'entrée **3G**.
6. Choisissez la configuration automatique du point d'accès (**Auto APN**).

NOTE :
Selon la clé 3G utilisée, vous devrez peut-être configurer manuellement le point d'accès. Dans ce cas, cliquez sur **Manual APN** *et saisissez les informations demandées. Vous les obtiendrez auprès de votre fournisseur d'accès (Orange, Bouygues, SFR, p. ex.).*

7. Cliquez sur **Apply** (appliquer).

Vous pouvez maintenant connecter des appareils au routeur via Wi-Fi ou câble réseau, et utiliser la connexion Internet de la clé 3G.

Utilisation en tant que passerelle
Pour ce type d'utilisation, reliez le mini routeur Wi-Fi via un câble réseau à un modem ADSL permettant la connexion à Internet.

1. Reliez le modem ADSL au mini-routeur Wi-Fi via un câble réseau RJ-45.
2. Allumez le modem et branchez le routeur à l'alimentation.
3. Connectez le routeur à un ordinateur, ouvrez l'interface web, et connectez-vous.
4. Cliquez sur **Internet** **WAN-Network** puis sélectionnez dans **WAN Connection Type** l'entrée **PPPOE (ADSL)**.
5. Saisissez les informations nécessaires dans l'interface de configuration. Vous obtiendrez ces informations auprès de votre fournisseur d'accès ou administrateur réseau.
6. Cliquez sur **Apply** (appliquer).

Vous pouvez maintenant connecter des appareils au routeur via Wi-Fi, et utiliser la connexion Internet du modem ADSL.

Utilisation en tant que point d'accès
Pour ce type d'utilisation, reliez le mini routeur Wi-Fi via un câble réseau à un autre routeur ou commutateur, intégré dans un réseau connecté à Internet.

1. Reliez le routeur/commutateur réseau avec le mini-routeur Wi-Fi via un câble réseau RJ-45.
2. Allumez le routeur/commutateur réseau, puis branchez le mini routeur Wi-Fi à l'alimentation.
3. Connectez le routeur à un ordinateur, ouvrez l'interface web, et connectez-vous.
4. Cliquez sur **Internet** **WAN-Network** puis sélectionnez dans **WAN Connection Type** l'entrée **DHCP (Auto config)**.
5. Cliquez sur **Apply** (appliquer).

Vous pouvez maintenant connecter des appareils au mini-routeur via Wi-Fi, et utiliser la connexion Internet du routeur/commutateur réseau.

Utilisation avec point d'accès Wi-Fi
Pour ce type d'utilisation, reliez le mini routeur Wi-Fi à un réseau Wi-Fi existant et permettant d'établir une connexion à Internet.

1. Reliez le mini routeur Wi-Fi à l'alimentation.
2. Connectez le routeur à un ordinateur, ouvrez l'interface web, et connectez-vous.
3. Cliquez sur **Internet** **WAN-Network** puis sélectionnez dans **WAN Connection Type** l'entrée **WIFI**.
4. Cliquez sur **GET APlist from air**. Peu de temps après, une liste des réseaux Wi-Fi disponibles s'affiche.
5. Sélectionnez le réseau sans fil souhaité et cliquez sur **Apply**. Selon le réseau Wi-Fi, il se peut que vous deviez saisir un mot de passe pour vous connecter.

Vous pouvez maintenant connecter des appareils au routeur via Wi-Fi ou câble réseau, et utiliser la connexion Wi-Fi.

Caractéristiques techniques
- Wi-Fi : jusqu'à 150 Mbps ; 802.11 b/g/n
- Cryptage : WEP64/128, WPA (PSK), WPA2 (PSK), WAPI, WPS avec logiciel
- Fonction point d'accès : pour jusqu'à 20 participants simultanément
- Connectique : Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n ; RJ-45 ; USB 2.0 pour clé Internet ; Micro-USB (alimentation)
- Dimensions : 64 × 23 × 15 mm
- Poids : 16 g

Consignes de sécurité
- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- N'ouvrez jamais le produit vous-même. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger. N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

Consignes importantes sur le traitement des déchets
Cet appareil électronique ne doit PAS être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité.
Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

Déclaration de conformité
La société PEARL.GmbH déclare ce produit PX-4884 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 1999/5/CE, concernant les équipements hertziens et les équipements terminaux de télécommunications, et 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

PEARL.GmbH, PEARL-Str. 1–3, D-79426 Buggingen, Allemagne

Dipl. Ing. (FH) El. Nachrichtentechnik Andreas Kurtasz
Directeur Service Qualité
07.08.2013

© Août 2013 - SAS//TH//FZ
Importé par : PEARL.GmbH / PEARL-Straße 1-3 / D-79426 Buggingen, Allemagne